



EP 87 10 9696

BEST AVAILABLE COPY

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X,Y	BE-A- 767 244 (ESSO RESEARCH AND ENGINEERING CO.) * Seite 2; Seite 3, Nr. 11,12,13; Anspruch 7 *	1-6,7	A 01 N 47/18 A 01 N 47/22 C 07 D 333/38 C 07 D 333/62 C 07 D 333/78
D,Y	EP-A-0 004 931 (BAYER AG) * Ansprüche 1,4 *	1-6,7	
P,Y	EP-A-0 216 290 (BAYER AG) * Anspruch 1.*	1-6	
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)			
A 01 N 47/00 C 07 D 333/00			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 20-12-1988	Prüfer RAVANEL C.M.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	



(19) Europäisches Patentamt
 European Patent Office
 Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer: 0 253 259
 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 87109696.2

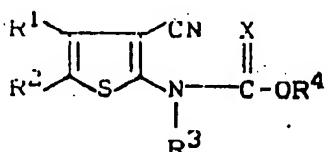
(51) Int. Cl. A01N 47/18, A01N 47/22,
 C07D 333/38, C07D 333/62,
 C07D 333/78

(22) Anmeldetag: 06.07.87

(30) Priorität: 18.07.86 DE 3624304

(71) Anmelder: BAYER AG
 Konzernverwaltung RP Patentabteilung
 D-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk(DE)(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
 20.01.88 Patentblatt 88/03(72) Erfinder: Lindel, Hans, Dr.
 Carl-Duisberg-Strasse 321
 D-5090 Leverkusen 1(DE)
 Erfinder: Hallenbach, Werner, Dr.
 Kleiststrasse 10
 D-4018 Langenfeld(DE)
 Erfinder: Brandes, Wilhelm, Dr.
 Eichendorffstrasse 3
 D-5653 Leichlingen(DE)
 Erfinder: Reinecke, Paul, Dr.
 Steinstrasse 8
 D-5090 Leverkusen 3(DE)(64) Benannte Vertragsstaaten:
 BE CH DE FR GB IT LI NL(58) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
 Recherchenberichts: 22.03.89 Patentblatt 89/12

(54) Fungizide Verwendung von substituierten Thiénylaminen.

(57) Verwendung von substituierten Thiénylaminen
 der allgemeinen Formel

durch Alkyl substituierten gesättigten oder ungesättigten carbocyclischen Ring stehen,

R³ für Wasserstoff oder Alkyl steht undR⁴ für gegebenenfalls substituiertes Alkyl, für Cycloalkyl, Alkenyl oder für gegebenenfalls substituiertes Aryl steht,

als Fungizide im Pflanzenschutz.

A3

in welcher

259 259 X für Sauerstoff oder Schwefel steht,

R¹ und R² gleich oder verschieden sind und für Wasserstoff, Halogen, Nitro, Cyano, Alkoxy, Alkythio, Halogenalkoxy, Halogenalkylthio oder für gegebenenfalls substituierte Reste aus der Reihe Alkyl, Aryl, Alkylcarbonyl oder Arylcarbonyl stehen, oderEP 0 253 R¹ und R² gemeinsam mit den angrenzenden benachbarten Kohlenstoffatomen für einen gegebenenfalls

BEST AVAILABLE COPY

BEST AVAILABLE COPY